

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»№РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ



Регистрационный номер РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП28.42187

Срок действия с 08.11.2023 по 07.11.2026

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ № РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП28, Общество с ограниченной ответственностью "Прогресс", Россия, 115191, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Донской, переулок Духовской, д. 17, стр. 15, пом. 11н/2, ИНН: 7733398635, ОГРН: 1227700834613, email: progress.reestr@yandex.ru

ПРОДУКЦИЯ КАБЕЛИ СВЯЗИ ОПТИЧЕСКИЕ ВНУТРИОБЪЕКТОВЫЕ
Торговая марка: NTSS, KOSCAV. Серийный выпуск. (см. приложение №1)

код ОК
27.31.11

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 3587-002-28574398-2018 «Кабели связи оптические внутриобъектовые».

код ТН ВЭД
8544 70 000 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ Общество с ограниченной ответственностью «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ГРУППА», Адрес: Россия, 156009, Костромская обл, г Кострома, ул Волжская 2-я, д 3А, офис 2, ИНН: 4401186737, ОГРН: 1184401002246, телефон: +7 (499) 707-76-49, электронная почта: e-mail: info@emilink.ru

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Общество с ограниченной ответственностью «ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ГРУППА», Адрес: Россия, 156009, Костромская обл, г Кострома, ул Волжская 2-я, д 3А, офис 2, ИНН: 4401186737, ОГРН: 1184401002246, телефон: +7 (499) 707-76-49, электронная почта: e-mail: info@emilink.ru

НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний №2023-РТИ-11/3500 от 01.11.2023 года, Испытательной лаборатории «АВАЛОН», аттестат аккредитации РОСС RU. 32438.04 РСТ0.005

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации: 1с (ГОСТ Р 53603-2020. Оценка соответствия. Схемы сертификации продукции в Российской Федерации).

Проверка
подлинности
сертификата
соответствия

Руководитель органа

А.В. Волкова
инициалы, фамилия

Эксперт

М.Д. Степанов
инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ПРОМТЕХСТАНДАРТ»

№РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ



ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

К сертификату соответствия РОСС RU.32001.04ИБФ1.ОСП28.42187
(является неотъемлемой частью сертификата соответствия)

Срок действия с 08.11.2023 по 07.11.2026

Перечень продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

Кабели связи оптические, предназначенные для прокладки и эксплуатации внутри зданий, по внешним фасадам зданий, в кабельных лотках, каналах, кабельной канализации, трубах, коллекторах, туннелях, для подвеса на опорах линий связи, линий электропередачи, столбах освещения, между зданиями и сооружениями. Кабели предназначены для эксплуатации при температуре от минус 60°C до плюс 70°C. Кабели изготавливаются в климатическом исполнении «УХЛ» по ГОСТ 15150. Кабели могут содержать от 1 до 144 одномодовых стандартных, одномодовых со смещенной дисперсией или многомодовых оптических волокон.

Условное обозначение:

Торговая марка KOSCAB: КОС-Б-0,9-24(6x4)G.657.A1-нг(A)-HF-WT-2.5кН
1-2-3-4(5x6)7-8-9-10 где:

1) – производитель:

КОС – КОСТРОМАКАБЕЛЬ.

2) – вид кабеля:

Б – Оптическое волокно в буферном покрытии

С – Симплекс

Д – Дуплекс

БР – Брекаут

ДН – Дистрибуишн

Р - райзер

Л - кабель МРО/МТР.

3) – Особенности конструкции

без обозначения - конструкция кабеля стандартная

ПМ - конструкция кабеля премиум

ПМВ - конструкция кабеля премиум для внутренней прокладки

К - круглое исполнение

цифровое значение - наружный диаметр, мм

Руководитель органа

Эксперт



А.В. Волкова

инициалы, фамилия

М.Д. Степанов

инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
«ПРОМТЕХСТАНДАРТ»

№РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

В – для внутренней прокладки

- 4) – количество оптических волокон в кабеле.
- 5) – число модулей (указывается для модульной конструкции).
- 6) – число оптических волокон в модуле (указывается для модульной конструкции).
- 7) – тип оптического волокна:

G.657.A1 – одномодовое ОВ по рекомендации МСЭ-Т G.657.A1,

G.657.A2/B2 – одномодовое ОВ по рекомендации МСЭ-Т G.657.A2/B2,

G.652.D – одномодовое ОВ по рекомендации МСЭ-Т G.652.D,

62.5 – многомодовое ОВ OM1(62,5/125) мкм в соответствии с ISO/IEC 11801,

50 – многомодовое ОВ OM2(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651,

503 – многомодовое ОВ OM3(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651,

504 – многомодовое ОВ OM4(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651,

505 – многомодовое ОВ OM5(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651.

- 8) – тип наружной оболочки:

Без обозначения – оболочка из полиэтилена,

– Н – полимерный материал, не распространяющей горение при одиночной прокладке,

– нг (*) ** – кабель не распространяющей горение при групповой прокладке:

(*) – буквенный индекс, указывающий на соответствия кабеля требованиям по нераспространению горения:

A F/R - показатель пожарной опасности ПРГП 1а (категория A F/R),

A – показатель пожарной опасности ПРГП 1б (категория А),

B – показатель пожарной опасности ПРГП 2 (категория В),

C – показатель пожарной опасности ПРГП 1а (категория С),

D – показатель пожарной опасности ПРГП 1а (категория D).

** – буквенный индекс, обозначающий:

LS – с пониженным дымо – и газовыделением,

HF – не выделяющий коррозионно- активных газообразных продуктов при горении и тлении,

FRLS – огнестойкий, с пониженным дымо – и газовыделением,

FRHF – огнестойкий, не выделяющий коррозионно- активных газообразных продуктов при горении и тлении,

LSLTx – с пониженным дымо – и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения,

HFLTx – не выделяющий коррозионно- активных газообразных продуктов при горении и тлении и с низкой токсичностью продуктов горения,

FRLSLTx – огнестойкий, с пониженным дымо – и газовыделением и с низкой токсичностью продуктов горения,

FRHFLTx – огнестойкий, не выделяющий коррозионно- активных газообразных продуктов при горении и тлении и с низкой токсичностью продуктов горения.

- 9) – цвет оболочки на английском языке сокращенно, наносится по согласованию с Заказчиком.

- 10)– цифра обозначает

Руководитель органа

Эксперт



А.В. Волкова

инициалы, фамилия

М.Д. Степанов

инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствии с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ «ПРОМТЕХСТАНДАРТ»

№РОСС RU.32001.04ИБФ1 в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

максимально допустимую растягивающую нагрузку в кН с обозначением единицы измерения, наносится по согласованию с Заказчиком.

Торговая марка NTSS: NTSS-FO-D-IN/OUT-PM-9-2-LSZH-BL

1-2-3-4-5-6-7-8-9 где:

- 1) NTSS – бренд (может отсутствовать)
- 2) FO(C) – тип кабеля (может отсутствовать)
- 3) буквы, обозначающие тип кабеля:

SPC – симплекс,

DPC – дуплекс,

D – дистрибьюшн,

B – брекаут,

R – райзер,

M – MPO/MTP,

FTTH – бабочка без ВСЭ,

FTTHS – бабочка с ВСЭ.

- 4) буквы, обозначающие применение кабеля (может отсутствовать)

IN – оптический кабель распределительный для применения внутри помещений

IN\OUT – оптический кабель для применения внутри и вне помещений

- 5) PM – конструкция кабеля премиум

без обозначения – конструкция кабеля стандартная

- 6) цифры, обозначающие тип волокна

– тип оптического волокна:

657 – одномодовое ОВ по рекомендации МСЭ-Т G.657.A1,

657A2/B2/B3 – одномодовое ОВ по рекомендации МСЭ-Т G.657.A2/B2,

9 – одномодовое ОВ по рекомендации МСЭ-Т G.652.D,

62.5 – многомодовое ОВ OM1(62,5/125) мкм в соответствии с ISO/IEC 11801,

50 – многомодовое ОВ OM2(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651,

503 – многомодовое ОВ OM3(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651,

504 – многомодовое ОВ OM4(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651,

505 – многомодовое ОВ OM5(50/125) мкм в соответствии с МСЭ-Т G.651

- 7) цифра, обозначающая количество волокон или цифра обозначающая диаметр кабеля

- 8) буквы LSZH, обозначающие тип наружной оболочки

- 9) – цвет оболочки на английском языке сокращенно, наносится по согласованию с Заказчиком.

Руководитель органа



подпись

А.В. Волкова

инициалы, фамилия

Эксперт

подпись

М.Д. Степанов

инициалы, фамилия

Настоящий сертификат соответствия обязывает организацию поддерживать выпуск (реализацию) продукции в соответствие с вышеуказанным стандартом, что будет находиться под контролем органа по сертификации системы добровольной сертификации «ПромТехСтандарт» и подтверждаться при прохождении ежегодного инспекционного контроля